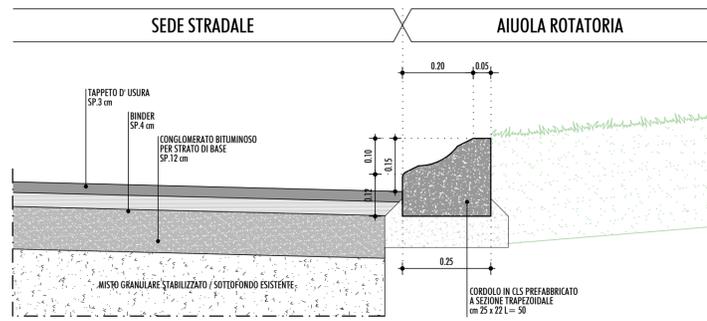
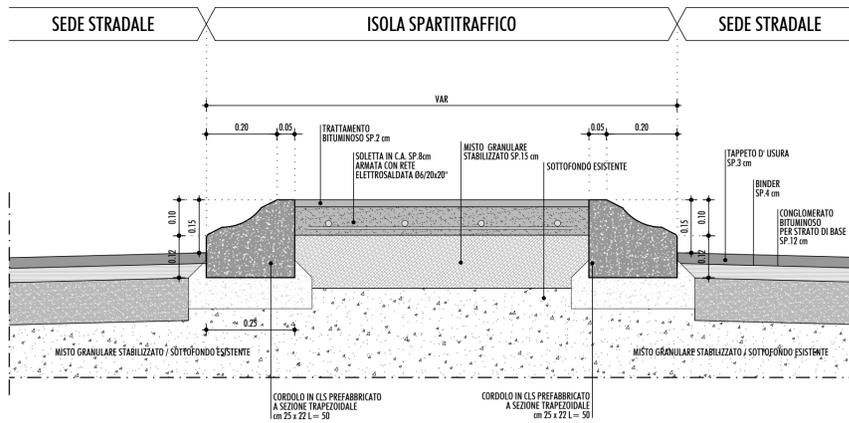


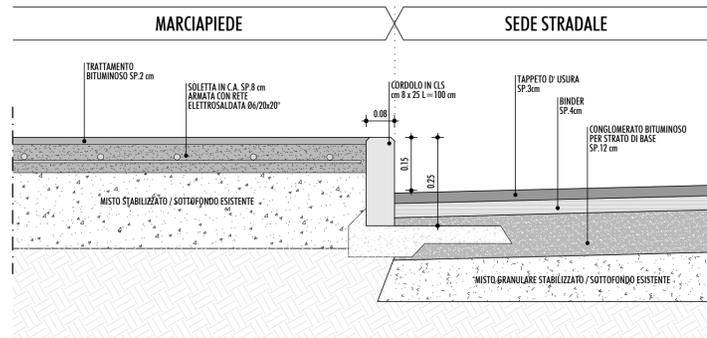
**PARTICOLARE CORDOLO NON SORMONTABILE  
AIUOLA ROTATORIE**  
SCALA 1:10



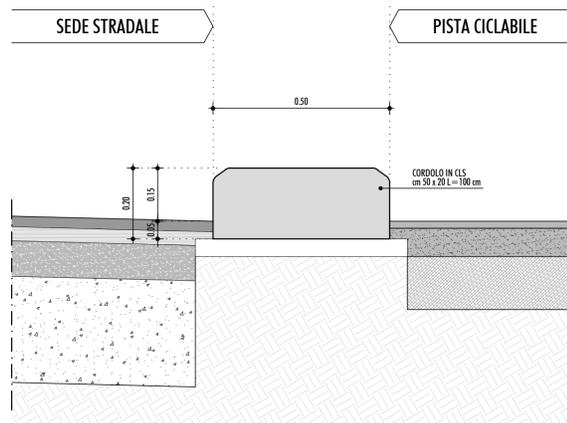
**PARTICOLARE CORDOLO ISOLE SPARTITRAFFICO**  
SCALA 1:10



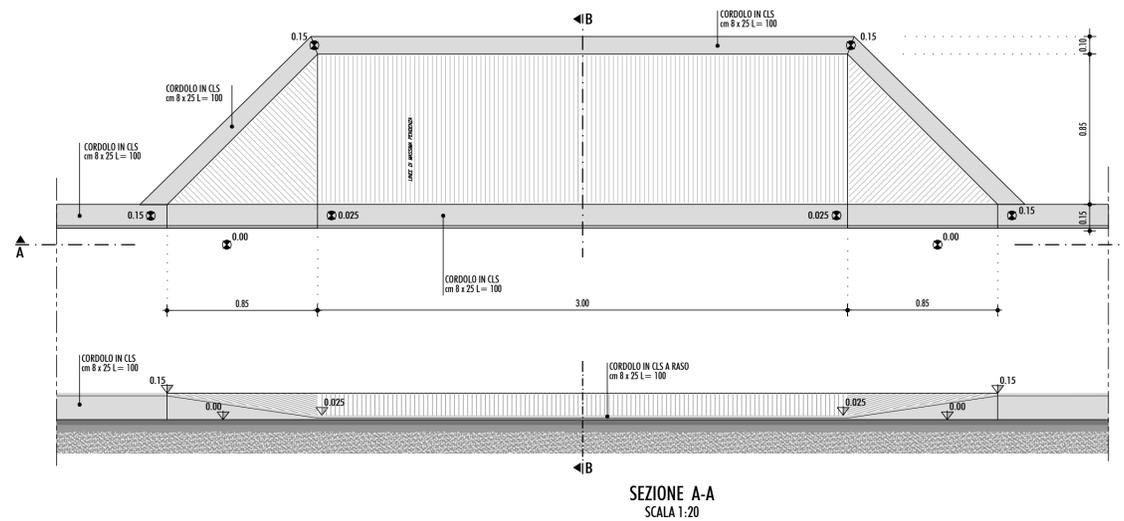
**PARTICOLARE CORDOLO MARCIAPIEDE**  
SCALA 1:10



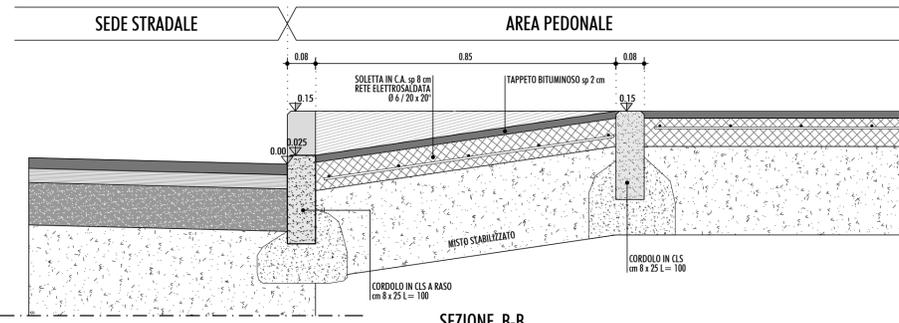
**PARTICOLARE CORDOLO PISTA CICLABILE**  
SCALA 1:10



**SCIVOLO PER ACCESSIBILITA' DISABILI - PRIMA TIPOLOGIA**  
PIANTA - SCALA 1:20

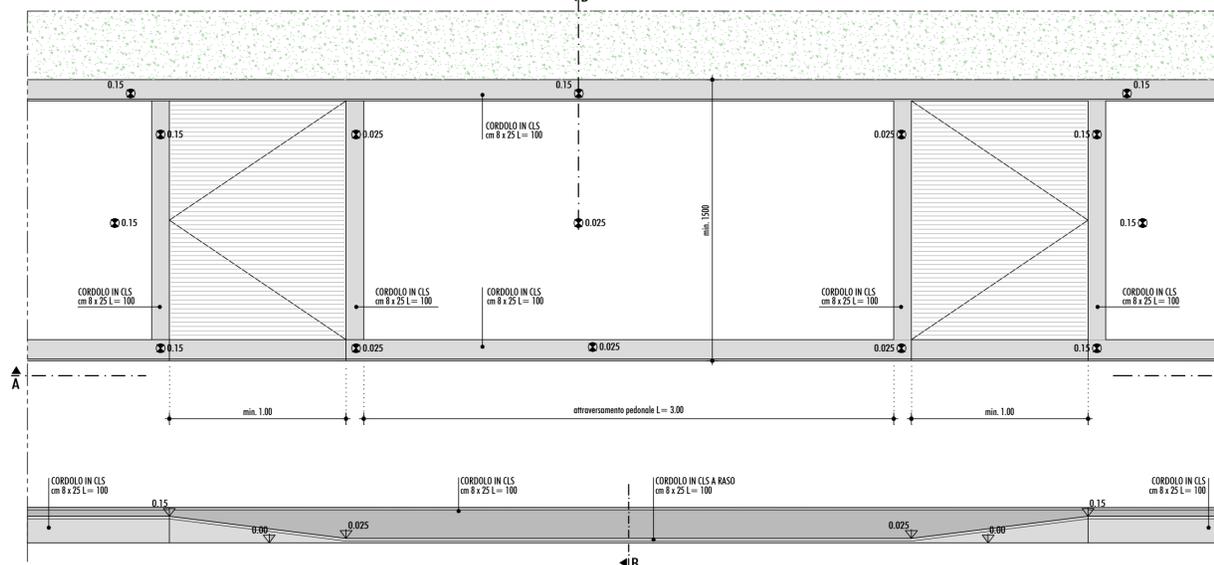


**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:20

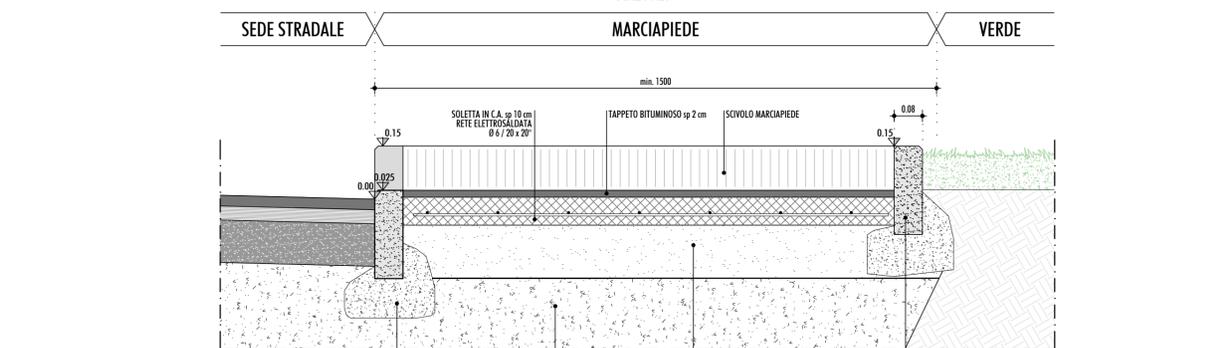


**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:20

**SCIVOLO PER ACCESSIBILITA' DISABILI - SECONDA TIPOLOGIA**  
PIANTA - SCALA 1:20

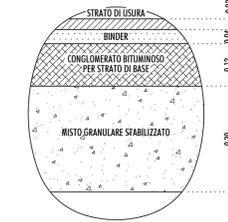


**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:20

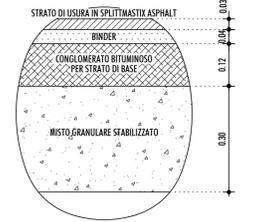


**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:20

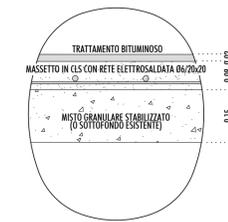
**PARTICOLARE CORPO STRADALE  
VIALE PETRARCA**  
sp. = 0.49  
SCALA 1:10



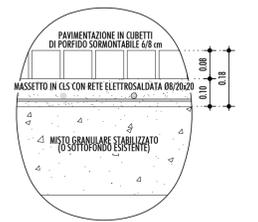
**PARTICOLARE CORPO STRADALE  
VIA TORINO, VIA FERRARIS E VIA DEGLI ETRUSCHI**  
sp. = 0.49  
SCALA 1:10



**PARTICOLARE MARCIAPIEDE  
E PISTA CICLABILE - sp. = 0.25**  
SCALA 1:10



**PARTICOLARE BANCHINA TRANSITIBILE  
ISOLA CENTRALE ROTATORIA - sp. = 0.18**  
SCALA 1:10



\* PREVEDERE RIFACIMENTO SOLETTA E SOTTOFONDO ESISTENTI NEL CASO DI MARCIAPIEDI AMMALORATI

Comune di Livorno  
Piano di recupero di iniziativa privata per la riqualificazione dell'area Ex Fiat posta in viale Petrarca  
EDIFICIO COMMERCIALE

Proponente:  
**ESSELUNGA S.p.a.**  
Via Tevere, 3 - 50019 Sesto Fiorentino (FI)

**STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE**  
(ai sensi dell'art. 48 della L.R. 12 febbraio 2010, n.10 e s.l. mm. e i. e dell'art. 19 del D.Lgs. 152/2006 e s. mm. e i.)

COORDINAMENTO GENERALE:  
ING. ROBERTO CANESSA

ING. ROBERTO CANESSA

PROGETTAZIONE EDIFICIO COMMERCIALE:  
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA  
ARCH. FABIO NONIS

PROGETTAZIONE STRUTTURALE  
ING. MARCO PASSALEVA

ING. MARCO PASSALEVA

IMPANTI MECCANICI ED ANTINCENDIO  
STUDIO D'INGEGNERIA FASCETTI

IMPANTI ELETTRICI E SPECIALI  
STUDIO ING. GIAMPIERO MANCINI ED ASSOCIATI

Elaborato  
**ALLEGATO 1: OPERE INFRASTRUTTURALI DI PROGETTO**  
OPERE D'ARTE MINORI E DI ARREDO URBANO

VARIE  
Scala

ING. ROBERTO CANESSA

ING. ROBERTO CANESSA

PROGETTAZIONE EDIFICIO COMMERCIALE:  
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA  
ARCH. FABIO NONIS

PROGETTAZIONE STRUTTURALE  
ING. MARCO PASSALEVA

ING. MARCO PASSALEVA

IMPANTI MECCANICI ED ANTINCENDIO  
STUDIO D'INGEGNERIA FASCETTI

IMPANTI ELETTRICI E SPECIALI  
STUDIO ING. GIAMPIERO MANCINI ED ASSOCIATI

Elaborato  
**ALLEGATO 1: OPERE INFRASTRUTTURALI DI PROGETTO**  
OPERE D'ARTE MINORI E DI ARREDO URBANO

Elaborato  
**ALLEGATO 1: OPERE INFRASTRUTTURALI DI PROGETTO**  
OPERE D'ARTE MINORI E DI ARREDO URBANO

VARIE  
Scala

GENNAIO 2018  
Data